

D<sup>a</sup> Angeles de Castro RuizINFORME MEDICO

Acudió a mi consulta el día 4 de Agosto de 1974. Tenía 52 años.

Antecedentes personales : Refiere la enferma haber padecido algun catarro de tipo asmático hacia los 25 años de edad y unos años mas tarde lumbagos de instauración lenta aunque algunas veces se presentaban con cierta brusquedad. Por lo general las reglas eran abundantes y últimamente ha tenido alguna falta. Propensión a sangrar por la nariz y a veces por rotura hemorroidal. Durante los embarazos fué tratada de anemia. Desde hace tres meses presenta dolores de tipo reumático en el hombro izquierdo y algo de hinchazon en el brazo; para ello la indicaron ejercicio, gimnasia, ultrasonidos y algunos antirreumáticos. También sentía molestias en el cuello y a los movimientos notaba mareos y algún vómito ocasional. El Dr A. Nuñez Puertas dispuso, al mismo tiempo que los anti-reumáticos , extensión forzada de la columna cervical.

Después de este primer tratamiento se apreció mejoría pero le quedo mucha " flojera ". Las molestias volvieron pronto, con las mismas características y se sumaron además dolores en la extremidad inferior derecha, que a veces eran como latigazos. Nuevamente hizo tratamiento, a pesar de todo lo cual no se restablecía.

Estado actual. Acude por la persistencia de estas molestias, porque algun día tiene décimas febriles y porque se encuentra muy cansada y no duerme bien desde hace un año y medio. Dice también que la han empastado dos muelas en la mandíbula superior y que nota la parte izquierda de la cara y de la lengua como algo acorchada y también como si la faltara el gusto en esa parte de la lengua.

Al examen objetivo se aprecia una ligera palidez de la piel y de las mucosas, la tensión arterial baja ( 9,5/6 ). El pulso, el examen de torax radiográfico y electrocardiográfico son normales. La exploración de abdomen es tambien normal. Presenta dolor a la presión en la parte derecha de la nuca y limitación de los movimientos del hombro izquierdo como si estuviera " congelado " después de una periartritis. El hombro derecho es normal y en ambos se perciben pequeños chasquidos a los movimientos.

Dr. Angeles de Castro Ruiz

INFORME MEDICO

Acudió a mi consulta el día 4 de Agosto de 1974. Tenía 52 años.  
Antecedentes personales : Refiere la enferma haber padecido algun cata-  
rto de tipo asmático hacia los 25 años de edad y unos años mas tarde  
lumbagos de intensidad lenta aunque algunas veces se presentaban con  
cierta brusquedad. Por lo general las reglas eran abundantes y última-  
mente ha tenido alguna falta. Propensión a sangrar por la nariz y a veces  
por rotura hemorroidal. Durante los embarazos fué tratada de anemia.  
Desde hace tres meses presenta dolores de tipo reumático en el hombro  
izquierdo y algo de hinchazon en el brazo; para ello la indicaron ejer-  
cicio, gimnasia, ultrasonidos y algunos antiinflamatorios. También sentía  
molestias en el cuello y a los movimientos notaba mareos y algún vòmito  
ocasional. El Dr. A. Nuñez Puertas dispuso, al mismo tiempo que los anti-  
inflamatorios, extensión forzada de la columna cervical.  
Después de este primer tratamiento se apreció mejoría pero le quedo mu-  
cha "flojera". Las molestias volvieron pronto, con las mismas caracte-  
rísticas y se sumaron además dolores en la extremidad inferior dere-  
cha, que a veces eran como latigazos. Nuevamente hizo tratamiento a pe-  
sar de todo lo cual no se restableció.  
Estado actual. Acude por la persistencia de estas molestias, porque  
algun día tiene décimas fébriles y porque se encuentra muy cansada y  
no duerme bien desde hace un año y medio. Dice también que la han em-  
pastado dos muelas en la mandíbula superior y que nota la parte izquier-  
da de la cara y de la lengua como algo acorchada y también como si le  
faltara el gusto en esa parte de la lengua.  
Al examen objetivo se aprecia una ligera palidez de la piel y de las  
mucosas, la tensión arterial baja (9,5\6). El pulso, el examen de to-  
tax radiográfico y electrocardiográfico son normales. La exploración  
de abdomen es también normal. Presenta dolor a la presión en la parte  
derecha de la nuca y limitación de los movimientos del hombro izquier-  
do como si estuviera "congelado" después de una periartritis. El hom-  
bro derecho es normal y en ambos se perciben pequeños chasquidos a los  
movimientos.

La exploración de la sensibilidad y motilidad de pares craneales y de extremidades es normal; tan solo se observa una disminución del reflejo rotuliano derecho, siendo el aquileo y plantar normales.

Dice la paciente y es fácil darse cuenta que se encuentra deprimida. En los análisis de rutina se halla una anemia hipocrómica por falta de hierro, seguramente debida a la hipermenorrea; ligero aumento de la velocidad de sedimentación, siendo el resto normales. El exámen ginecológico practicado por el Dr. Muñiz fué normal. Tan solo le recetó un antidepresivo.

En resumen: ANEMIA FERROPENICA, ARTROSIS CERVICAL , PERIARTRITIS DE HOMBRO IZQUIERDO, MENOPAUSIA Y DEPRESION.

Hizo tratamiento con hierro, extracto hepático y vitaminas por via parenteral durante 15 días. Tomaba VALIUM 5 antes de acostarse.

El 23 de Agosto vuelve a la consulta sin apenas mejoría y con alguna molestia en estómago como en ocasiones anteriores coincidiendo con la medicación antirreumática. El exámen del estómago fué normal y la tensión arterial seguía muy baja. Continuó unos días mas con el tratamiento reforzado con unas inyecciones de CORTIRON de 10 mg. para elevar la tensión arterial, así como un refuerzo de la medicación antidepresiva.

En los primeros días de Septiembre se habían acentuado algo mas las molestias de la cara y de la lengua, lo que se podía poner en relación claramente con una alteración del nervio trigémino. Ante la sospecha de un proceso interno relacionado con el trayecto del trigémino fué reconocida por el Dr. Lorente quien apreció una disminución del reflejo corneal, al mismo tiempo fué explorada por el Dr. Rodriguez Adrados en relación con una pérdida de la agudeza auditiva del lado izquierdo. Después de un exámen minucioso y una exploración radiográfica del trayecto del nervio auditivo descubrió un proceso expansivo del ángulo ponto-cerebeloso del lado izquierdo, indicando la necesidad de exploraciones endocraneales mas precisas.

Por esta razón pasó a reconocimiento en Madrid, que hizo el Dr. D. Alberto Rábano. Este llegó a la confirmación de tumor probablemente benigno del ángulo ponto-cerebeloso y sentó la indicación quirúrgica.

La exploración de la sensibilidad y motilidad de pares craneales y de extremidades es normal; tan solo se observa una disminución del reflejo rotuliano derecho, siendo el izquierdo y plantar normales. Dice la paciente y es fácil darse cuenta que se encuentra deprimida. En los análisis de rutina se halla una anemia hipocrómica por falta de hierro, seguramente debida a la hipermenorrea; ligero aumento de la velocidad de sedimentación, siendo el resto normales. El examen ginecológico practicado por el Dr. Muñiz fué normal. Tan solo le recetó un antidepresivo.

En resumen: ANEMIA FERROPÉNICA, ARTRITIS CERVICAL, PERIARTRITIS DE HOMBRO IZQUIERDO, MENOPAUSIA Y DEPRESIÓN.

Hizo tratamiento con hierro, extracto hepático y vitaminas por vía parenteral durante 15 días. Tomaba VALIUM 5 antes de acostarse. Basó de Agosto vuelve a la consulta sin apenas mejoría y con alguna molestia en estómago como en ocasiones anteriores coincidiendo con la medicación antiartrématica. El examen del estómago fué normal y la tensión arterial seguía muy baja. Continúo unos días mas con el tratamiento reforzado con unas inyecciones de CORTIRON de 10 mg. para elevar la tensión arterial, así como un refuerzo de la medicación antidepresiva. Basó primeros días de Septiembre se habían acentuado algo mas las molestias de la cara y de la lengua, lo que se podía poner en relación claramente con una alteración del nervio trigémino. Ante la sospecha de un proceso interno relacionado con el trayecto del trigémino fué reconocida por el Dr. Lorente quien apreció una disminución del reflejo corneal, al mismo tiempo fué explorada por el Dr. Rodríguez Ardas en relación con una pérdida de la agudeza auditiva del lado izquierdo. Después de un examen minucioso y una exploración radiográfica del trayecto del nervio auditivo descubrió un proceso expansivo del ángulo ponto-cerebeloso del lado izquierdo, indicando la necesidad de exploraciones endocraneales mas precisas. Por esta razón pasó a reconocimiento en Madrid, que hizo el Dr. D. Alberto Rábano. Este llegó a la confirmación de tumor probablemente benigno del ángulo ponto-cerebeloso y sentó la indicación quirúrgica.

Dr. Manuel de Nicolás Muñiz

Teléfono 224656

Partos - Matriz  
López Gómez, 14  
VALLADOLID

Of. de Presidencia  
compañonides.

Dr. Manuel de Nicolás

5-8-74

343 11 71



FUNDACIÓN MIGUEL DELIBES  
Manuel Delibes

0000000000

0000000000  
0000000000  
0000000000  
0000000000

FUNDACIÓN MIGUEL DELIBES  
Miguel Delibes

8-X-74

Prof. Dr. D. Olegario Ortiz

D<sup>a</sup> ANGELES DE CASTRO RUIZ

DATOS DE EXPLORACION

EXPLORACION ENDOSCOPICA O.R.L, normal.

EXPLORACION AUDIOMETRICA. Oido derecho, normal.

Oido izquierdo, hipoacusia de recepción de 40-50Dbs., con curva horizontal y con recruitmant negativo.

EXPLORACION VESTIBULAR CLINICA.

- Prueba de Romberg positiva, con tendencia al desplazamiento hacia el lado derecho.

- Nistagmus espontaneo de forma horizontal y de dirección bilateral, de grado I en ambas direcciones, pero de más intensidad en la dirección izquierda.

EXPLORACION RADIOGRAFICA.

- En incidencia fronto-suboccipital, se aprecia en el peñasco izquierdo una considerable dilatación del comienzo del conducto auditivo interno, (Porus acusticus internus), con imagen de condensación ósea en su borde superior. Imagen asimétrica de la cresta occipital interna (?).

- La incidencia transorbitaria simétrica, muestra la misma imagen, si bien menos manifiesta por la superposición del contorno orbitario interno.

- La incidencia de STENVERS muestra una imagen normal, lo que interpretamos en el sentido de que el fondo del conducto auditivo interno no está dilatado.

- Radiografía lateral de craneo normal.

- Tomografías en el plano frontal, muestran una considerable dilatación del porus acusticus internus, lado izquierdo,

0-X-7A

Prof. Dr. G. Gianario Ortiz

DE ANGELES DE CASTRO RUIZ

DATOS DE EXPLORACION

EXPLORACION FONOLOGICA G.R.L. normal.

EXPLORACION ASIMETRICA. Oido derecho, normal.

Oido izquierdo, rinorrea de recepción de 40-50db.,  
con curva horizontal y con reactancia negativa.

EXPLORACION VESTIBULAR CLINICA

- Prueba de Romberg positiva, con tendencia al deslizar a la izquierda.
- Maniobra de Barany de forma horizontal y de dirección lateral, de grado I en ambas direcciones, pero de más intensidad en la dirección izquierda.

EXPLORACION RADIOGRAFICA

- En incidencias fronto-susocipital, se aprecia en el hueso izquierdo una considerable dilatación del conducto auditivo interno, (porus acusticus internus), con imagen de condensación ósea en su borde superior. Imagen asimétrica de la cresta occipital interna (?).
- La incidencia transorbitaria simétrica, muestra la misma imagen, al igual que en la superocipital del contorno orbitario interno.
- La incidencia de STEVENS muestra una imagen normal, lo que favorecemos en el sentido de que el fondo del conducto auditivo interno no está dilatado.
- Radiografía lateral de cráneo normal.
- Tomografía en el plano frontal, muestran una considerable dilatación del porus acusticus internus, lado izquierdo.

en los planos 11,4, 11,6, 11,8, y 12 cm.

EXPLORACION ELECTRONISTAGMOGRAFICA.

El registro E.N.G. confirma la existencia del nistagmus espontaneo bilateral antes descrito.

Prueba termica. Normo-rreflexia derecha con intensa hiporeflexia izquierda. Predominancia vestibular derecha muy intensa (52%). No existe predominancia nistágmica.

Prueba Pendular. No existe predominancia direccional(nistágmica). Trazado abrupto en lado izquierdo.

JUICIO CLINICO

- Los datos exploratorios expuestos junto con la amnanesis, demuestran que se trata de un proceso expansivo del ángulo ponto-cerebeloso, lado izquierdo.

- Los datos de la amnanesis (comienzo por la hipoestesia del V par, aparición posterior de la sintomatología coclo-vestibular), así como los exploratorios (conservación de restos auditivos y de reflectividad vestibular), indican que probablemente se trata de un proceso que comienza fuera del VIII par, aunque también es posible que comience en el mismo VIII par, en su porción extra-canalicular.

- Para completar el diagnóstico y establecer el tratamiento a seguir, es indispensable la realización de exploraciones neuro-radiológicas complementarias.

*F. Rodríguez Adrados*

en las pautas 11.4, 11.5, 11.8, y 11.9.

EXPLORACION ELECTROENCEFALOGRAFICA

El registro E.E.G. confirma la existencia del mismo  
patrón de actividad bilateral en los descritos.

Prueba técnica. Norma-reflexia de arco con índice tipo-  
reflexia isométrica. Predominancia vestibular de arco muy infor-  
me (32%). No existe predominancia rítmica.

Prueba funcional. No existe predominancia rítmica (nisi-  
técnica). Trazo normal en todo el estudio.

CONCLUSIONES

- Los datos exploratorios expuestos junto con la anamnesis,  
demuestran que se trata de un proceso expansivo del tipo  
cerebeloso, lado izquierdo.

- Los datos de la anamnesis (comienzo por la hipocresia  
del V par, aparición posterior de la sintomatología codo-voz-  
tibular), así como los exploratorios (conservación de rastos  
auditivos y de reflexividad vestibular), indican que probable-  
mente se trata de un proceso que comienza fuera del VII par,  
aunque también es posible comienzo del mismo VII par, en su  
porción extra-canalicular.

- Para completar el diagnóstico y establecer el pronóstico  
se requiere, en consecuencia la realización de exploraciones  
neuro-radiológicas complementarias.

*[Handwritten signature]*

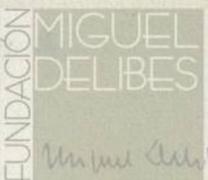
OLEGARIO ORTIZ MANCHADO  
CATEDRATICO DE PATOLOGIA MEDICA  
(MEDICINA INTERNA)

**D. Alberto Rábano**

**Distiguído amigo: Tengo el mayor interés por esta familia y confio plenamente en su opinión acerca del diagnóstico más acertado y las indicaciones de tratamiento.**

**Adjunto le envío un informe de los acontecimientos más relevantes en el proceso de Angeles Castro Ruiz, señora de Miguel Belibes.**

**Un cordial saludo**





OLEGARIO ORTIZ MANCHADO  
CATEDRÁTICO DE PATOLOGÍA MÉDICA  
(MEDICINA INTERNA)

## INFORME MÉDICO

Angeles Castro Ruiz

Se trata de una paciente cuyos antecedentes familiares carecen de interrelación con el proceso actual. Hace unos 25 años pasó alguna reacción asmática y pocos años después sufrió algunos lumbagos de carácter reumático. Hasta la actualidad ha tenido reglas abundantes, excepto algunas faltas en este último año; la exploración ginecológica ha resultado normal; igualmente ha sido propensa a hemorragias nasales y hemorroidales.

Hace cuatro meses que comenzaron unos dolores en región escapulo humeral izquierda, donde es claramente apreciable el síndrome de periartritis. Por entonces tuvo dolores en nuca y después en extremidad inferior izquierda sin signos claros de una ciatalgia; pero lo más probable. Hace poco más de un mes que le empastaron dos muelas y poco después comenzó a notar falta de sensibilidad en hemilengua y hemicara izquierdas con algún defecto para la sensación gustativa. Había adelgazado dos Kg. y un día apreciaron unas décimas de fiebre; se encontraba muy agotada y algo deprimida.

La exploración objetiva era normal, así como los análisis sistemáticos de sangre y orina, incluida la investigación de una diabetes y de una brucelosis; tan solo una ligera anemia hipocroma, que otras veces habían observado y una ferropenia larvada intensa. Hizo tratamiento en este sentido así como reposo relativo en cama dura y pasados unos días reforzamos el tratamiento con un antidepresivo y un mineralocorticoide para vigorizar la tensión arterial y el estado de ánimo bastante deprimido.

De toda la sintomatología mejoró notablemente menos de la congelación escapular y se acentuaron las manifestaciones anestésicas del V par, a más de defectos visuales y auditivos del mismo lado.

MD

Las exploraciones de dos especialistas en estos sentidos, indican alteraciones objetivas en relación con el trigémino, localizables en núcleos sensitivos o aunque menos comprensible en el trayecto troncular, sin atrevernos a fijar una etiología ni a poner en relación esta alteración con los otros dolores segmentarios. Por ello nos parece necesaria una exploración de un especialista en Neurología.

Valladolid 20 de Septiembre de 1974

D<sup>a</sup> Angeles Castro Ruiz. 52 años  
Fecha de estudio: Octubre 1.974

Datos subjetivos.

Hace 4 meses, dolor suboccipital izquierdo y en brazo homolateral con difusa irradiación hacia las porciones distales de la extremidad.- Hace 3 meses, pérdida de la sensación gustativa en hemilengua izquierda con permanente impresión de adormecimiento de la misma y poco después de las encías del mismo lado. Progresiva y constantemente ha ido notando acorchamiento de la región peribucal y mejilla izquierdas.- En junio, tras unos rápidos movimientos de rotación de la cabeza presentó acusado cuadro vegetativo con malestar general, náuseas, vómito, palidez y sudoración.

Poco después de iniciado el trastorno sensitivo buco-facial nota acúfenos y disminución auditiva en oído izquierdo. Sensación de inestabilidad que aumenta con la rápida movilidad de la cabeza o cuando disminuye la intensidad luminosa.- Persistente sensación de sequedad en la boca.

Todo el cuadro ha sido constantemente progresivo hasta la actualidad.

Datos precedentes.

Hace bastantes años, asma bronquial que no ha vuelto a recaer. Episodios lumbálgicos. Ampliamente estudiada por el Profesor Ortiz Manchado en fecha reciente, encontrándose solo una ligera anemia hipocroma con acusada ferropenia larvada que fué tratada y corregida. Se ha descartado específicamente la diabetes y la brucelosis.

Datos objetivos.

Bien orientada en las tres esferas, sin déficits del lenguaje ni del resto de las funciones simbólicas.- Fondo de ojo, normal. Campimetría (por confrontación), normal.- Motilidad ocular extrínseca e intrínseca, normal. Discreto nistagmus horizontal, mas intenso en la mirada hacia la derecha.- Hipoestesia e hipoalgesia, pero con clara disociación siringomiélica, en todo el territorio trigeminal izquierdo, con distinta intensidad según las ramas. Muy acusado en 2<sup>a</sup> rama, hemilengua y encías, discreto en la tercera rama y muy ligera en el territorio de la primera. Reflejo corneal izquierdo abolido. Parte motriz normal.- Ligera paresia facial periférica izquierda.- Importante disminución de la agudeza auditiva izquierda sin lateralización del test de Weber.-

En el resto de la exploración neurológica existe solo una muy discreta ataxia de la extremidad superior izquierda.

Periartritis escápulo-humeral izquierda.

P.A.: 140/85 mm Hg.





D<sup>a</sup> Angeles Castro Ruiz (2)

- Estudio analítico (morfológico sanguíneo, v.s. glucemia, co-  
lesterinemia, ASLO, latex, transaminasas, bilirrubinemia, sis-  
temático de orina), dentro de límites normales.
- Informe oftalmológico (Dr. Lorente): Abolición del reflejo  
corneal izquierdo con ligeras alteraciones tróficas del epitelio  
corneal. Normalidad del fondo de ojo y del campo visual.
- Estudio radiológico simple del cráneo y tomográfico de ambos  
peñascos: Discreta dilatación del poro auditivo interno en el  
lado izquierdo. Resto normal.
- Estudio O.R.L. (Profesor Rodriguez Adrados): Exploración en-  
doscópica normal.- Hipoacusia de percepción en oído izquierdo  
de 40 - 50 Dbs, con curva horizontal y recruitment negativo.-  
Nistagmus espontáneo de forma horizontal y dirección bilateral  
de grado I en ambas direcciones pero mas intenso en la dirección  
izquierda. Prueba de Romberg positiva con tendencia al despla-  
zamiento hacia el lado derecho. - Estudio radiológico simple:  
considerable dilatación del poro acusticus internus izquierdo.-  
Pruebas vestibulares: hiporreflexia en lado izquierdo.- Conclu-  
sión diagnóstica: proceso expansivo en el ángulo ponto-cerebelo-  
so izquierdo.
- Neumoencefalografía (Dr. Viaño): Proceso expansivo del ángu-  
lo ponto-cerebeloso izquierdo. Probable neurinoma del acústico.

#### Juicio clínico.

D<sup>a</sup> Angeles Castro es portadora de un proceso expansivo en el ángulo ponto-cerebeloso izquierdo radiologicamente clasificable como un neurinoma del acústico, aunque algunos datos clínicos son poco frecuentes en este tipo de crecimiento en el ángulo y se había valorado la posibilidad de un colesteatoma o un neurinoma del trigémino.

Debe someterse a tratamiento quirúrgico con un criterio de urgencia relativa.

Madrid. 25. octubre. 1974

De Angulas Castro Ruiz (2)

- Estudio analítico (ortofonológico) de las palabras, v.e. gimnasia, co-  
 lactancia, ASIO, latex, transacciones, etc. -  
 fonética de orden, dentro de límites normales.  
 - Informe ortofonológico (Dr. Latorre): Análisis del lenguaje  
 general relacionado con ligeras alteraciones fonéticas del tipo  
 normal. Normalidad del fondo de oje y del campo visual.  
 - Estudio fonológico simple del orden y fonemas de las  
 palabras: Diacrisis fonológica del tipo auditivo interno en el  
 lado izquierdo. Nota normal.  
 - Estudio O.R.L. (Profesor Rodríguez Rodríguez): Exploración en-  
 docéfala normal. - Hipocausis de percepción en el lado izquierdo  
 de 40 - 50 Hz, con oje horizontal y reorientación negativa.  
 - Estudios especiales de forma horizontal y dirección lateral  
 de grado I en ambas direcciones pero más intensa en la dirección  
 izquierda. Prueba de Romberg positiva con tendencia al grado -  
 izquierdo. - Estudio fonológico simple:  
 - Diacrisis fonológica del tipo auditivo interno izquierdo.  
 - Pruebas vestibulares: hipocausis en el lado izquierdo. - Con-  
 sideración fonológica del tipo auditivo en el grado punto-cerebral.  
 - Estudio fonológico: proceso expansivo en el grado  
 de izquierda.  
 - Neuromatología (Dr. Vial): Proceso expansivo del lado  
 de punto-cerebral izquierdo. Probable neurinoma del oído.

Índice clínico.

De Angulas Castro es portador de un proceso expansivo  
 en el grado punto-cerebral izquierdo radiológicamente clasi-  
 ficado como un neurinoma del oído, aunque algunas bases  
 clínicas son poco frecuentes en este tipo de crecimiento en el  
 grado y se habla también de la posibilidad de un colostoma o  
 un neurinoma del trigémino.  
 Debe someterse a tratamiento quirúrgico con un objetivo  
 de vigilancia relativa.

Madrid. 25. octubre. 1974



Exposición final de Muples

Miguel Delibes

Miguel Delibes

Carre  
Delibes



*[Faint, illegible handwriting on the inside of the envelope flap]*

*América ( en 1.º, 2.º y 3.º )*